

Acronis Backup

Einzigartige Hybrid Cloud-basierte Data Protection für Ihr komplettes Unternehmen

Die moderne IT entwickelt sich rasant – mittlerweile verwenden 86 % aller Unternehmen Cloud-Technologien und fast 70 % der Mitarbeiter Mobilgeräte. Das führt dazu, dass IT-Umgebungen immer komplexer und die Anforderungen an begrenzte IT-Ressourcen immer größer werden, da Unternehmen mehr denn je von ihren Daten und IT-Systemen abhängen. IT-Störungen oder Datenverluste führen – aufgrund verringerter Mitarbeiterproduktivität, unzufriedener Kunden, verlorener Einnahmen und entstehender Extra-kosten – zu finanziellen Schäden. Explodierende Datenmengen und eine sich in Richtung Hybrid Cloud-Umgebungen verändernde IT-Landschaft erfordern den Schutz Ihrer Daten auf allen Systemen und Geräten (lokal, Cloud, Mobilgeräte), um

die Kontinuität Ihres Geschäftsbetriebs aufrecht zu erhalten.

Acronis Backup sichert Ihre komplette IT-Umgebung. Mit dieser erstklassigen Backup-Lösung können Sie von einer einheitlichen, zentralen Webkonsole aus schnell, einfach und effizient Ihre physischen Microsoft Windows®- und Linux®-Server; virtuellen VMware®- und Microsoft Hyper-V®-Maschinen; virtuellen Microsoft Azure®-Maschinen und Amazon® EC2-Instanzen; Microsoft Exchange®, SQL Server®, SharePoint®- und Active Directory®-Applikationen; Microsoft Windows und Mac®-Workstations/Laptops (egal ob lokale oder Remote-Systeme) sowie Mobilgeräte (iPhone®, iPad® und Android®-Geräte) sichern.

ACRONIS HYBRID CLOUD-ARCHITEKTUR

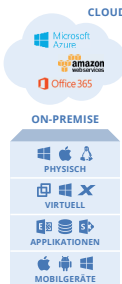
Vereinheitlichte Webkonsole

Benutzeroberfläche wird lokal und in der Cloud bereitgestellt

Beliebige Data Protection

- Archivierung
- Backup
- Cloud Storage
- Disaster Recovery
- e-Discovery
- File Sync&Share
- Monitoring

Beliebige Workloads



Beliebiger Storage



Beliebige Wiederherstellung

- ✓ Dateiwiederherstellung
- ✓ Systemwiederherstellung
- ✓ Bare-Metal Restore
- ✓ Granulare Wiederherstellung
- ✓ Wiederherstellung auf abweichende Hardware
- ✓ Active Restore
- ✓ vmFlashBack
- ✓ P2V, V2V, V2P, P2P
- ✓ P2C, V2C, C2C, C2V, C2P
- ✓ Large Scale Recovery
- ✓ Cloud Disaster Recovery
- ✓ Replizierung
- ✓ Hohe Verfügbarkeit

Acronis sichert Ihr komplettes Unternehmen – lokale oder Remote-Systeme, Private Cloud, Public Cloud, Mobilgeräte

EINFACHES BACKUP UND RECOVERY

Sichern Sie Ihr komplettes Unternehmen – on-premise oder remote, Private / Public Clouds oder Mobilgeräte

Senken Sie die Komplexität und verwalten Sie Ihre Daten (lokal und in der Cloud) über die zentrale Webkonsole

Erfüllen Sie RPO-/RTO-Zielvorgaben dank schnellem Backup und Recovery für alle Systeme und Applikationen an jedem Ort.

Vertrauen Sie auf bewährte Technologie – entwickelt für Ihre aktuellen und zukünftigen Umgebungen.

Reduzieren Sie RTOs auf Sekunden dank Acronis Instant Restore™, das Image-Backups (von physischen/virtuellen Windows/Linux-Systemen) als virtuelle VMware-/Hyper-V-Maschine ausführen kann.

Sichern Sie die Daten aller Benutzer durch die Unterstützung nahezu aller Gerätetypen (Windows PCs/ Tablets, Mac-Computer, iPads, iPhones und Android-Geräte).

Bewahren Sie die komplette Kontrolle über die Speicherung Ihrer Daten, Systeme und Backups – sodass Sie immer wissen, wo sich Ihre Unternehmensdaten befinden (auch wenn diese in der Cloud liegen).

ZUVERLÄSSIGES BACKUP

Disk-Imaging-Technologie

Speichern Sie komplette Images auf mehreren Backup-Zielen (lokale Laufwerke, Netzwerkspeichersysteme, Bänder, Cloud). Stellen Sie ein komplettes Image oder einzelne Dateien, Ordner und Applikationen leicht wieder her.

Data Protection für Business-Applikationen

Schützen Sie Microsoft Exchange, Microsoft SQL Server, SharePoint und Active Directory mit konsistentem Backup, schneller applikationskonformer sowie granularer Wiederherstellung einzelner Elemente wie E-Mails und Postfächer.

Data Protection für Cloud-Workloads

Schützen Sie selbst große IaaS (Infrastructure as a Service) Cloud-Workloads per Backup & Recovery und migrieren Sie zwischen verschiedenen Cloud-Plattformen, virtuellen Systemen und physischen Maschinen (P2C, V2C, C2C, C2V, C2P).

Data Protection für virtuelle Server

Schützen Sie Ihre Microsoft Hyper-V- und VMware vSphere-Maschinen/-Hosts per Backup & Recovery. Migrieren Sie VMs zwischen unterschiedlichen Hypervisor und von/zu physischen Maschinen (P2V, V2V, V2P, P2P) oder in die Cloud.

Data Protection für Workstations und Tablets

Dank der Unterstützung für Windows PCs/Tablets sowie Mac-Computer können Sie alle wichtigen Workstation-Typen in Ihrem Unternehmen sichern.

Data Protection für Mobilgeräte

Sichern Sie die Daten und Konfigurationen Ihrer Mobilgeräte (iPhone, iPad und Android-Geräte).

Acronis Instant Restore™

Erreichen Sie erstaunliche RTOs (von wenigen Sekunden), indem Sie ein beliebiges physisches/virtuelles Windows- oder Linux-System-Backup als virtuelle Maschine (VMware, Hyper-V) starten – direkt aus dem Backup Storage und ohne Verschieben von Daten.

Zentrale Verwaltung per Webkonsole

Verwalten Sie alle physischen, virtuellen und Cloud-Maschinen lokal oder remote über die einheitliche webbasierte Management-Konsole. Backup-Pläne einer oder mehreren Maschinen zuweisen, Status-Updates überprüfen oder Alarmmeldungen einsehen – alles erfolgt über eine einzige Konsole.

Backup-Replizierung und Staging

Replizieren Sie Backup-Daten zwischen verschiedenen Speicherorten, inklusive Acronis Cloud. Verschieben Sie Daten per Staging automatisch zu einem anderen Speicherort, wenn der Aufbewahrungszeitraum überschritten wird oder löschen Sie mit Acronis Backup ältere Sicherungen nach dem Ende des Aufbewahrungszeitraums automatisch, um Speicherplatz für neue Backups freizugeben.

VMware VM-Replizierung mit WAN-Optimierung

Reduzieren Sie die VMware VM-RTOs, indem Sie eine Kopie Ihrer VM an einem zweiten Speicherort für schnelles Failover und Failback aufbewahren. Senken Sie die WAN-Auslastung dank der integrierten WAN-Optimierung.

Acronis Universal Restore

Vermeiden Sie teure Ausfallzeiten, indem Sie Ihre Systeme oder Server schnell und einfach auf abweichender/fabrikneuer Hardware (sogar virtuelle und Cloud-Umgebungen) wiederherstellen.

Acronis vmFlashback

Stellen Sie virtuelle VMware oder Hyper-V-Maschinen schnell wieder her, indem Sie sich die CBT-Technologie (Change Block Tracking) zunutze machen und nur Daten wiederherstellen, die sich seit dem letzten Backup verändert haben.

Backup und Bare Metal Recovery für VMware ESXi-Hosts

Erhöhen Sie die Ausfallsicherheit Ihrer ESXi-Hosts, weil Sie diese nicht nur komplett per Backup sichern, sondern sogar auf abweichender Hardware wiederherstellen können.

NUR ACRONIS BACKUP 12 ...

Bietet Cloud- und On-Premise-Data-Protection

für kleine und mittlere Unternehmen (KMUs) mit einer einheitlichen, zentralen Webkonsole zur Sicherung und Wiederherstellung aller Workloads

Enthält Acronis Instant

Restore™ – mit dem sich RTOs auf wenige Sekunden senken lassen, indem Sie jedes Image-Backup (egal von welchem System, ob physisch oder virtuell, Windows oder Linux) als virtuelle Maschine (VMware oder Hyper-V) ausführen können

Sichert physische und virtuelle On-Premise-Systeme

sowie Microsoft Azure-basierte VMs und Amazon EC2-Instanzen – zum umfassenden Schutz Ihrer kompletten IT-Infrastruktur

Sichert VMware ESXi- und Microsoft Hyper-V-Hosts

(statt nur VMs) und kann diese sogar auf abweichender Hardware wiederherstellen

Schützt jeden Benutzer

dank umfassender Backup-Unterstützung für Windows®-basierte PCs und Tablets, Mac®-basierte Computer, iPads®, iPhones® und beliebige Android®-Geräte

Ermöglicht Ihnen die

komplette Kontrolle über die Speicherung Ihrer Daten, Systeme und Backups – sodass Sie immer wissen, wo sich Ihre Unternehmensdaten befinden (auch wenn diese in der Cloud liegen)

LIZENZOPTIONEN

Abonnement-Lizenzen

Acronis bietet kostengünstige Optionen für umfassende Data Protection (inkl. technischer Support und Upgrades auf neue Versionen). Abonnements sind als 1-, 2- oder 3-Jahres-Lizenzen verfügbar (ganz nach Ihren jeweiligen Geschäftsanforderungen):

- **Acronis Backup Server:** Umfassende Data Protection für physische Server oder Cloud-Workloads inkl. unterstützter Applikationen.
- **Acronis Backup Virtual Host:** Umfassende Data Protection für komplette VMware ESX(i)- oder Hyper-V-Hosts für unbegrenzte Anzahl von VMs sowie unterstützte Applikationen.
- **Acronis Backup Windows Server Essentials:** Kostengünstiges Image- und Datei-basiertes Backup & Recovery für komplette Windows Server Essentials-Systeme, inkl. Applikationen.
- **Acronis Backup Workstation:** Image- und Datei-basiertes Backup & Recovery für komplette Windows PCs/Tablets und Mac-Computer zur umfassenden Sicherung Ihrer Benutzer-Desktops/-Laptops.
- **Acronis Cloud Storage:** Flexibles Add-on für skalierbaren Cloud-Speicherplatz in einem sicheren deutschen Datenzentrum von Acronis, inkl. Initial Seeding- und Large Scale Recovery-Service.

Dauerlizenzen

Acronis bietet zudem herkömmliche Software-Lizenzen an, inkl. technischem Support und kostenlosen Upgrades im ersten Jahr.

- **Acronis Backup 12 Server:** Umfassende Data Protection für beliebige physische oder Cloud-Workloads, inkl. unterstützter Applikationen.
- **Acronis Backup 12 Virtual Host:** Umfassende Data Protection für komplette VMware ESX(i)- oder Hyper-V-Hosts für unbegrenzte Anzahl von VMs sowie unterstützte Applikationen.
- **Acronis Backup 12 Windows Server Essentials:** Image- und Datei-Backup für komplette Windows Server Essentials-Systeme inkl. Applikationen.
- **Acronis Backup 12 Workstation:** Image- und Datei-Backup für komplette Windows PCs/Tablets und Mac-Computer.

KERNFUNKTIONEN

Sicheres, flexibles Backup

- Image-Backup kompletter physischer, virtueller oder Cloud-Systeme
- Dateibasiertes Backup von bestimmten lokalen Ordnern oder Netzwerk-Freigaben
- Backup für Microsoft Exchange Server, Microsoft SQL Server, SharePoint und Active Directory
- Backup von Benutzer-Geräten – Desktops, Laptops und Mobilgeräten
- VMware VM-Replizierung, -Failover und -Failback.

Verbessertes Recovery

- Flexible, umfassende Recovery-Optionen mit RTOs im Bereich von Sekunden oder Minuten
- Wiederherstellung von Windows- oder Linux-Maschinen auf gleicher oder abweichender Hardware (inkl. virtueller und Cloud-Umgebungen).

Vereinfachte Datenwiederherstellung

- Wiederherstellung von Dateien, Ordnern, Datenbanken, Postfächern, E-Mails und anderen Datenelementen
- Granulares Recovery aus Exchange- und SharePoint-Backups

Anwenderfreundliche Verwaltung

- Zentrale Management-Konsole (On-Premise- oder Cloud-basiert) zur leichten Verwaltung aller physischer Systeme, VMs, Cloud-Workloads, Applikations- und Endpunkt-Backups
- Die intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche erleichtert die Installation, Konfiguration und Bereitstellung
- Zentrale Alarm- und Berichtsfunktionen

Leistungsfähige und effiziente Storage-Verwaltung

- Automatische Validierung und Bereinigung von alten Backups
- Automatische Replizierung/Staging von Backup-Kopien zu verschiedenen Speicherorten, inklusive der Acronis Cloud
- Effiziente Datenverschlüsselung (AES-256) bei Übertragung, Zugriff und Speicherung

SYSTEMANFORDERUNGEN

Unterstützte Betriebssysteme für die On-Premise-Konsole

- Windows Server 2016 Technical Preview 4
- Windows Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2 x64
- Windows 10, 8/8.1, 7 (x64-Edition)
- Linux

Unterstützte Versionen von Microsoft Windows

- Windows Server 2016 Technical Preview 4
- Windows Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2, 2003/2003 R2
- Windows Small Business Server 2011, 2008, 2003/2003 R2
- Windows MultiPoint Server 2012, 2011, 2010
- Windows Storage Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2, 2003
- Windows 10, 8/8.1, 7
- Windows Vista
- Windows XP Professional SP2+ (x86, x64)

Unterstützte Linux-Versionen/-Distributionen

- Linux mit Kernel von 2.6 bis 4.5 sowie glibc 2.3.2 (oder höher)
- Diverse 32-Bit- (x86) und 64-Bit- (x86_64) Linux-Distributionen, einschließlich:
 - Red Hat Enterprise Linux 4.x - 7.x
 - Ubuntu 9.10 - 16.04
 - Fedora 11 - 24
 - SUSE Linux Enterprise Server 10 - 12
 - Debian 4 - 8.3
 - CentOS 5.x - 7.x
 - CloudLinux 7, 7.1
 - ClearOS 5.x, 6.x, 7, 7.1
 - Oracle Linux 5.x - 7.x (einschließlich UEK)

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

- OS X 10.08 – 10.11
- iOS 6 – 9

Unterstützte Mobilgeräte-Betriebssysteme

- Android 4.0 – 6.0.1

Unterstützte Hypervisor

- VMware vSphere ESX(i) 6.0, 5.5, 5.1, 5.0, 4.1
- Microsoft Hyper-V Server 2016TP4, 2012/2012 R2, 2008/2008 R2
- Microsoft Windows Server 2016TP4, 2012/2012 R2, 2008/2008 R2 mit Hyper-V
- Microsoft Windows 10, 8/8.1 (x64) mit Hyper-V

Unterstützte Cloud-Workloads

- Amazon Web Services EC2-Instanzen
- Microsoft Azure VMs

Unterstützte Applikationen

- Microsoft Exchange Server 2016, 2013, 2010, 2007
- Microsoft SQL Server 2016, 2014, 2012, 2008 R2, 2008, 2005
- Microsoft SharePoint 2013
- Microsoft SharePoint Server 2010 SP1
- Microsoft SharePoint Foundation 2010 SP1
- Microsoft Office SharePoint Server 2007 SP2
- Microsoft Windows SharePoint Services 3.0 SP2

Unterstützte Speichermedien/-systeme

- Lokale Laufwerke (auf Basis von SATA, SCSI, IDE, RAID)
- Netzwerk-Speichergeräte wie NAS-Systeme (auf Basis von SMB, NFS, iSCSI, FC, FTP)
- Wechsellaufwerke – ZIP®, Rev®, RDX® etc.
- Externe Festplatten und SSDs (auf Basis von USB 3.0/2.0/1.1 und IEEE1394/Firewire)
- Acronis Cloud

Unterstützte Dateisysteme

- FAT16/32
- NTFS
- HPFS
- ReFS *
- Ext2/Ext3/Ext4
- ReiserFS3 *
- ReiserFS4 *
- XFS *
- JFS *
- Linux SWAP

Unterstützte Webbrowser

- Google Chrome 29 oder höher
- Mozilla Firefox 23 oder höher
- Opera 16 oder höher
- Windows Internet Explorer 10 oder höher
- Safari 5.1.7 oder höher (unter Mac OS X oder iOS laufend)

Acronis

Weitere Informationen finden Sie unter www.acronis.de

Copyright © 2002-2016 Acronis International GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Acronis und das Acronis-Logo sind eingetragene Markenzeichen der Acronis International GmbH, in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern. Alle hier erwähnten oder registrierten Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.

Technische Änderungen, Abweichungen der Abbildungen und Irrtümer vorbehalten. 2016-05